

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор МБОУ СОШ №11

\_\_\_\_\_ Л.Н.Хопрова

« 31 » 08 \_\_\_\_\_ 2023

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор БПОУ ВО

«Воронежский базовый  
медицинский колледж»

\_\_\_\_\_ С.И.Селеменова

« 31 » 08 \_\_\_\_\_ 2023



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**Бюджетного профессионального образовательного учреждения**  
**Воронежской области**  
**«Воронежский базовый медицинский колледж»**

по специальности: **33.02.01 «Фармация»**  
по программе базовой подготовки

Квалификация – **фармацевт**

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 3 г. 10 мес.

на базе основного общего образования

1.Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I	40				0,5		11,5	52
II	39,5				1		11,5	52
III	31,5	3	6		1,5		10	52
IV	19		9	4	2	6	3	43
<b>Всего</b>	<b>130</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>36</b>	<b>199</b>

2. План учебного процесса (программа подготовки специалистов среднего звена)

индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
					Всего занятий	В т.ч.			1 сем	2 сем.	3. сем.	4 сем	5 сем.	6 сем	7 сем	8 сем
						лекций	Лаб. и практ. Занятий	Курсовых работ (проектов)	17	23	17	22,5	17	14,5	11,5	7,5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>ОД.00</b>	<b>Общеобразовательные дисциплины</b>															
ОД.01	Русский язык	ио,ио, ио,ио	108	36	72	72			18	18	18	18				
ОД.02	Родной язык(русский)	ио,ио	54	18	36	36				18		18				
ОД.03	Литература	ио,ио, ио,ио	270	90	180	180			40	50	40	50				
ОД.04	Математика(алгебра и начала анализа)	ио,ио, ио,ио	216	72	144	144			36	36	36	36				
ОД.05	Математика(геометрия)	ио,ио, ио,ио	108	36	72	72			18	18	18	18				
ОД.06	Информатика и ИКТ	ио,ио, ио,ио	81	27	54	54			16	20	10	8				
ОД.07	История	ио,ио, ио,ио	162	54	108	108			22	32	24	30				
ОД.08	Общество знание /включая право и экономику/	ио,ио, ио,ио	135	45	90	90			18	18	22	32				
ОД.09	География	ио,ио	54	18	36	36			18	18						
ОД.10	Биология	ио,ио, ио,ио	108	36	72	72			18	18	18	18				
ОД.11	Химия	ио,ио, ио,ио	108	36	72	72			18	18	18	18				
ОД.12	Физика	ио,ио, ио,ио	216	72	144	144			34	38	34	38				

ОД.13	Иностранный язык	ио,ио, ио,ио	216	72	144	144			34	38	34	38				
ОД.14	Основы безопасности жизнедеятельности	ио,ио, ио,ио	108	36	72	72			18	18	18	18				
ОД.15	Физическая культура	ио,ио, ио,ио	108	36	72	72			18	18	18	18				
ОД.16	Астрономия	ио,ио	54	18	36	36					18	18				
	<b>ИТОГО:</b>		<b>2106</b>	<b>702</b>	<b>1404</b>	<b>1404</b>			<b>326</b>	<b>376</b>	<b>326</b>	<b>376</b>				
	<b>ОГСЭ</b>		<b>831</b>	<b>277</b>	<b>554</b>	<b>66</b>	<b>488</b>									
ОГСЭ.01	<i>Основы философии</i>	ио,ио	72	24	48	24	24		12/12	12/12						
ОГСЭ.02	<i>История</i>	ио,ио	72	24	48	24	24		12/12	12/12						
ОГСЭ.03	<i>Иностранный язык</i>	ио,ио, ио,ио, ио	182		182		182			26	44	80	16	16		
ОГСЭ.04	<i>Физическая культура</i>	з,з,з,з, з,з,з,з	364	182	182	2	180		22	10	40	28	32	14	20	16
ОГСЭ.05	<i>Русский язык и культура речи</i>	ио	48	16	32		32			32						
ОГСЭ.06	<i>История религий</i>	ио	45	15	30		30			30						
ОГСЭ.07	<i>История медицины</i>	ио	48	16	32	16	16					16/16				
	<b>Математический и ЕН</b>	<b>1дз,</b>	<b>222</b>	<b>74</b>	<b>148</b>	<b>46</b>	<b>102</b>									
ЕН.01	<i>Экономика организации</i>	ио,дз	69	23	46	20	26				14/16	6/10				
ЕН.02	<i>Математика</i>	ио,ио	66	22	44	20	24						10/12	10/12		
ЕН.03	<i>Информатика</i>	ио,ио	87	29	58	6	52				6/24	28				
П.00	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>7з, 13дз, 10э</b>	<b>3861</b>	<b>1287</b>	<b>2574</b>	<b>820</b>	<b>1734</b>	<b>20</b>								
ОП.00	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>1з, 9дз, 3э</b>	<b>1692</b>	<b>564</b>	<b>1126</b>	<b>400</b>	<b>726</b>									
ОП.01	<i>Основы латинского языка с медицинской терминологией</i>	ио,дз	135	45	90		90		44	46						

ОП. 02	<i>Анатомия и физиология человека</i>	з, э	240	80	160	68	92		34/46	34/46						
ОП. 03	<i>Основы патологии</i>	э	180	60	118	40	78					40/78				
ОП. 04	<i>Генетика человека с основами медицинской генетики</i>	ию	75	25	50	26	24		26/24							
ОП. 05	<i>Гигиена и экология человека</i>	ию, дз	108	36	72	26	46		16/26	10/20						
ОП. 06	<i>Основы микробиологии и иммунологии</i>	дз	90	30	60	20	40				20/40					
ОП. 07	<i>Ботаника</i>	дз	69	23	46	26	20				26/20					
ОП. 08	<i>Общая и неорганическая химия</i>	дз	153	51	102	42	60			42/60						
ОП. 09	<i>Органическая химия</i>	э	198	66	132	54	78					54/78				
ОП. 10	<i>Аналитическая химия</i>	дз	165	55	110	26	84						26/84			
ОП. 11	<i>Безопасность жизнедеятельности</i>	дз	102	34	68	20	48									20/48
ОП. 12	<i>Психология</i>	ию, дз	126	42	84	34	50			20/28	14/22					
ОП. 13	<i>Правовое обеспечение проф. деятельности</i>	дз	51	17	34	18	16									18/16
<b>ПМ. 00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	6з, 4дз 7э	<b>2169</b>	<b>723</b>	<b>1448</b>	<b>420</b>	<b>1008</b>	<b>20</b>								
<b>ПМ .01</b>	<b>Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента</b>	3з, 1дз, 3э	<b>1062</b>	<b>354</b>	<b>708</b>	<b>228</b>	<b>480</b>									
МДК 01.01	<i>Лекарствоведение</i>	з, э	792	264	528	168	360						114/228	54/132		
ПП. 01	<i>Учебная практика</i>	з			108		108							108		
МДК 01.02	<i>Отпуск лекарственных препаратов и товаров</i>	з, э	270	90	180	60	120						30/60	30/60		



<p>Консультации 4 часа на одного студента ( из наполняемости группы 25 человек)</p> <p>Государственная (итоговая) аттестация</p> <p>1. Программа базовой подготовки</p> <p>1.1 Выпускная квалификационная работа</p> <p>Выполнение выпускной квалификационной работы (всего 4 нед.)</p> <p>Защита выпускной квалификационной работы ( всего 2 нед.)согласно графика учебного процесса</p>	<p><i>Всего</i></p>
---	---------------------

<i>дисциплин и МДК</i>	<b>286</b>	<b>452</b>	<b>286</b>	<b>434</b>	<b>612</b>	<b>522</b>	<b>414</b>	<b>270</b>
<i>учебной практики</i>						108		
<i>производст. практики/ преддипл. практика</i>						216	144	180/ 144
<i>экзаменов</i>		1		2		3	3	1
<i>дифф. зачетов</i>		3	3	1	1	1	2	3
<i>зачетов</i>	1				2	3	1	



### 3. Перечень кабинетов, лабораторий и др. для подготовки по специальности 33.02.01 «Фармация»

№	Наименование
1.	<i>истории и основ философии</i>
2.	<i>иностранного языка</i>
3.	<i>экономики организации</i>
4.	<i>основ латинского языка с медицинской терминологией</i>
5.	<i>анатомии и физиологии человека</i>
6.	<i>основ патологии</i>
7.	<i>генетики человека с основами медицинской генетики</i>
8.	<i>гигиены и экологии человека</i>
9.	<i>основ микробиологии и иммунологии</i>
10.	<i>ботаники</i>
11.	<i>неорганической химии</i>
12.	<i>органической химии</i>
13.	<i>аналитической химии</i>
14.	<i>лекарствоведения</i>
15.	<i>технологии изготовления лекарственных форм</i>
16.	<i>правового обеспечения профессиональной деятельности</i>
17.	<i>основ маркетинга</i>

18.	<i>безопасности жизнедеятельности лекарствоведения</i>
19	<b>Лаборатории:</b> <i>основ микробиологии и иммунологии</i>
20	<i>технологии изготовления лекарственных форм</i>
21	<i>контроля качества лекарственных средств</i>
22	<i>прикладной фармакологии</i>
23	<i>организации деятельности аптеки</i>
24	<i>неорганической химии</i>
25	<i>органической химии</i>
26	<i>аналитической химии</i>
27	<i>фармацевтической химии</i>
28	<i>фармацевтической технологии</i>
29	<i>открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий</i>
30	<i>стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы</i>
31	<i>библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет</i>
32	<i>актовый зал</i>

#### 4. Пояснительная записка

1. Настоящий учебный план Бюджетного профессионального образовательного учреждения Воронежской области «Воронежский базовый медицинский колледж» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности **33.02.01 «Фармация»**, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 501 от 12 .05. 2014 года, зарегистрированного Министерством юстиции РФ (N 32861 от 26.06. 2014 г.).

1.1. Продолжительность учебной недели составляет 6 дней. Учебная нагрузка студентов составляет 36 аудиторных часов в неделю. Максимальная учебная нагрузка составляет 54 часа и включает в себя все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы.

1.2. Учебный план по специальности состоит из обязательной части циклов ППССЗ и вариативной части. Объем времени отведенный на вариативную часть в размере 972 часа распределен следующим образом:  
*ОГСЭ:*

- иностраный язык -10час
- физическая культура -10час
- русский язык и культура речи -32 часа;
- история медицины -32 часа;
- история религий – 30 часа;

*Общепрофессиональный цикл:*

- анатомия и физиология человека -80 часов;
- психология – 84 часа;
- правовое обеспечение профессиональной деятельности – 34 часа;

- основы латинского языка с мед. терминологией – 10 часов;
- общая и неорганическая химия – 22 часа;
- органическая химия – 52 часа;
- аналитическая химия – 30 часов;
- основы микробиологии и иммунологии – 10 часов;
- основы патологии – 48 часов;
- гигиена и экология человека – 28 часов.

*Междисциплинарные курсы:*

- лекарствоведение – 218 часов;
- технология изготовления лекарственных форм – 100 часов;
- контроль качества лекарственных средств – 92 часа;
- отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента – 50 часов

1.3. Учебная и производственная практика (по профилю специальности) распределена следующим образом:

**Профессиональный модуль 01 «Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента»**

МДК01.01 «Лекарствоведение»	}	3 недели – учебная практика
МДК01.02 «Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента»		
		6 недель-производственная практика

**Профессиональный модуль 02 «Изготовление лекарственных форм и поведение обязательных видов внутриаптечного контроля»**

МДК02.01 «технология изготовления лекарственных форм»	}	4 недели – производственная практика
МДК02.02 «контроль качества лекарственных средств»		

**Профессиональный модуль 03 «Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием»**

МДК03.01 «Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений» - 5 недель – производственная практика


1.4. Формами проведения промежуточной аттестации является итоговая оценка, зачет, дифференцированный зачет, экзамен.

После освоения программ всех междисциплинарных курсов в последнем семестре предусмотрена сдача экзамена

Распределение экзаменов по семестрам (курсам)		
	1 семестр	2 семестр
1 курс		ОП.02 «Анатомия и физиология человека»
2 курс		ОП.03 «Основы патологии» ОП.09 «Органическая химия»
3 курс		МДК01.01 «Лекарствоведение» МДК01.02 «Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента» ПМ 01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента
4 курс	МДК02.01 «Технология изготовления лекарственных форм» МДК02.02 «Контроль качества лекарственных средств» ПМ 02 Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля	ПМ 03 Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием

1.5. Formой проведения государственной (итоговой) аттестации является защита дипломной работы.

Рассмотрен и утвержден на  
заседании педагогического совета  
«31» августа 2023 г.

  
\_\_\_\_\_ С.И. Селеменова

